

TDS14041

Aanleerbare IR generator voor audio integratie



De TELETASK aanleerbare IR generator is een AUTOBUS interface voor het opzetten en integreren van een merkonafhankelijke multi room - multi source audio installatie. Door het aansturen van de IR ontvangers van de audio toestellen, met de IR flashers van de TELETASK interface, kan van op de domotica installatie elk audio toestel aangestuurd worden. De integratie van standaard 1-zone tot 8 zone audio installaties zijn mogelijk. Men kan (volgens de capaciteit van de centrale) meerdere interfaces per woning aansluiten om zo een hoger aantal bronnen en/of ruimtes te kunnen aansturen. Door de integratie met het TELETASK domotica systeem is de audioapparatuur bedienbaar van eender welke toets of sensor, klok, conditie, enz... Uiteraard kan men ook alles bedienen van op de TELETASK afstandsbediening. TV-interface. aanraakschermen.

Toepassing:

Interface voor het opzetten en integreren van een merk ongebonden multiroom-multisource audio systeem in combinatie met het TELETASK domotica systeem. Een comfortabele bezetting van de interface wordt bereikt bij het integreren van een "4x4" audio systeem: 4 bronnen (CD, tuner, MP3 speler...) en 4 vermogenversterkers voor evenveel ruimtes. Dit kan net met 4 flashers voor de bronsturing en 4 flashers voor de sturing van de versterkers (maximaal 8 flashers aansluitbaar per interface).

Kenmerken:

Interface tussen AUTOBUS en 36/38kHz IR gestuurde audioapparatuur.
Sturen van max. 8 audio zones en/of max. 8 audio bronnen per interface, waarbij het totaal aantal externe bronnen plus het totaal aantal externe versterkers maximaal acht is (vb. 4 + 4).
Bediening van de audio installatie via de speciaal hiervoor voorziene toetsen op de TELETASK afstandsbediening en van op alle toetsen gekoppeld aan het TELETASK domotica systeem.
Kunststof behuizing met afzonderlijke, meegeleverde netadapter

Instellingen:

AUTOBUS adres	Door middel van draaischakelaars Tens + Units. Standaard uit fabriek op adres 24
Programmatie	Via PROSOFT vanaf versie V2.74
IR-codes	Via IR-SOFT in PROSOFT vanaf versie V2.74

Installatie:

In de omgeving van de audio installatie.
IR flashers (optioneel verkrijgbaar; standaard 1 flasher inbegrepen) worden voor de IR ontvangers van de audio toestellen aangebracht (voorzien van kleeflaag)

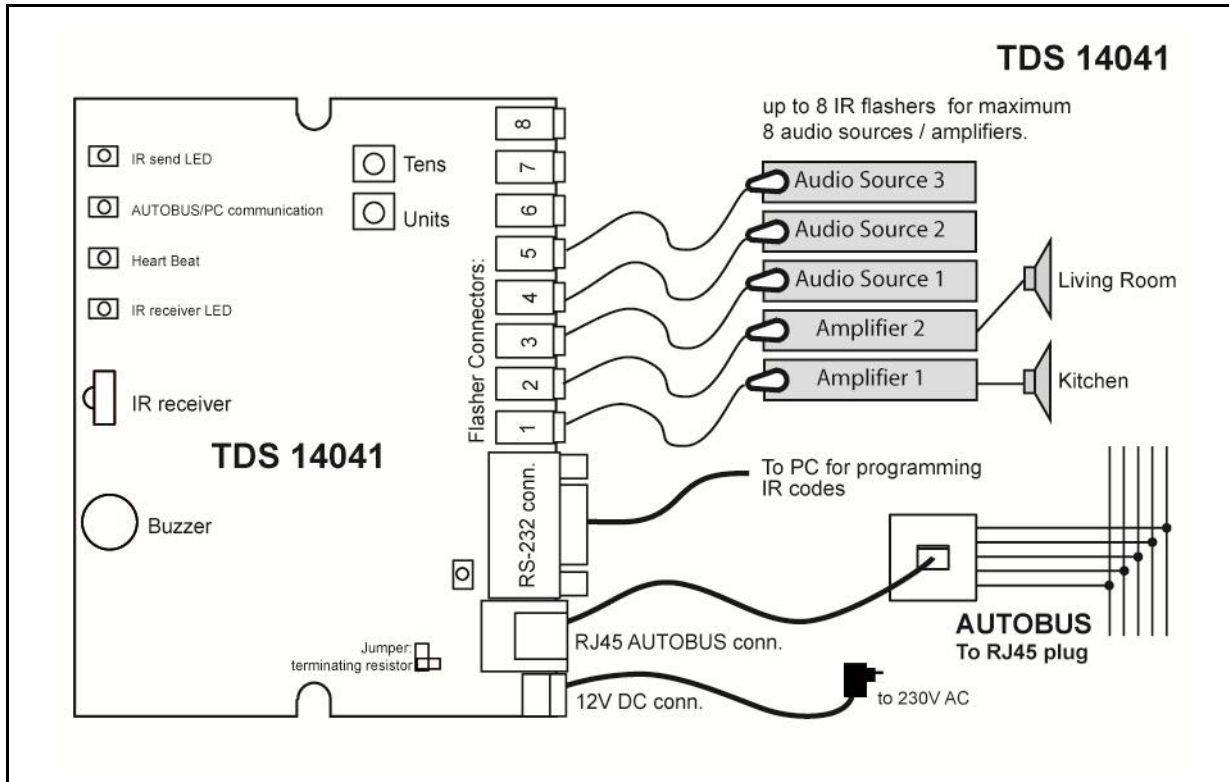
Aansluitingen:

AUTOBUS	Met RJ45 kabel naar een standaard RJ45 wanddoos (Let op de connectie voor de AUTOBUS in de RJ 45 wanddoos, volgens het onderstaande aansluitschema)
Voeding	Via bijgeleverde 12V DC connector
Audio toestellen	Via max. 8 IR flasher (optioneel verkrijgbaar)

IR-programmatie	Via RS-232 connector
-----------------	----------------------

Stroomverbruik:	Max. 25 mA
Afmetingen:	140 B x 35 H x 110 D (mm)
Bruto Gewicht:	0,800 kg

Aansluitschema:



AUTOBUS to RJ45 connection table			
	RJ45 pin	RJ45 Cable Color	AUTOBUS
	Pin 1	White/Orange	shield shield
	Pin 2	Orange	green wire IR Link
	Pin 3	White/Green	white wire B
	Pin 4 + 7	Blue + White/Brown	red wire 12V
	Pin 5 + 8	White/Blue + Brown	black wire 0V
	Pin 6	Green	blue wire A